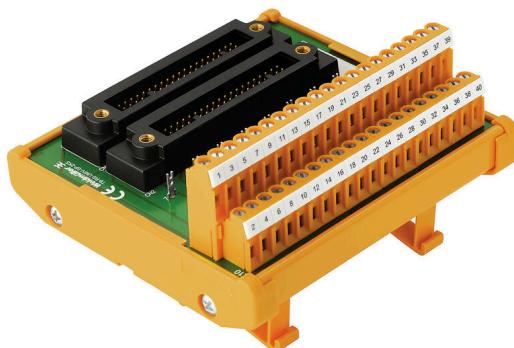


TBY-RS-UNIV-SP-2KS-S**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**Klingenbergsstraße 26
D-32758 Detmold
Germanywww.weidmueller.com

Similar a la ilustración

Los interfaces analógicos son suministrados con conectores de 40 polos (KS). Existen versiones con seccionadores y puntos de prueba muy útiles para la medida de tensión o corriente. También hay versiones con espadín muy útil si el cliente desea incorporar algún tipo de elemento (resistencia...) para realizar conversiones tensión/corriente o monitorización del bucle de corriente.

Datos generales para pedido

| | |
|------------|--|
| Versión | Interfaz, RS, 2 x KS (40P), LL2N 5,08 mm |
| Código | 1371340000 |
| Tipo | TBY-RS-UNIV-SP-2KS-S |
| GTIN (EAN) | 4050118207132 |
| Cantidad | 1 Pieza |

TBY-RS-UNIV-SP-2KS-S

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergsstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Datos técnicos**Homologaciones**

Homologaciones



ROHS

Conformidad

Dimensiones y pesos

| | | | |
|-------------|--------|------------------------|-------------|
| Profundidad | 70 mm | Profundidad (pulgadas) | 2.7559 inch |
| Altura | 109 mm | Altura (pulgadas) | 4.2913 inch |
| Anchura | 112 mm | Anchura (pulgadas) | 4.4094 inch |
| Peso neto | 202 g | | |

Temperaturas

| | | | |
|-------------------------------|-------------|-------------------------|-------------|
| Temperatura de almacenamiento | -40...85 °C | Temperatura de servicio | -25...70 °C |
|-------------------------------|-------------|-------------------------|-------------|

Conformidad medioambiental del producto

Estado de cumplimiento de la directiva Conforme con exención
RoHS

Exención RoHS (si procede/conocida) 6c

REACH SVHC Lead 7439-92-1

SCIP f9d70a48-3ece-4d71-ba78-a0d617266ffc

Características generales

| | | | |
|------------------------------------|------------------------|--|----|
| Indicación de estado LED por canal | No | Desconexión por canal | No |
| Tipo de punto de prueba | Etiquetas de soldadura | Contactor | No |
| Fusible por canal | No | Indicación de estado LED de alimentación | No |
| Fusible de tensión de alimentación | No | | |

Datos de conexión

| | | | |
|-----------------------------------|----------------|-----------------------|--------------|
| Número de polos (lado de control) | 40 polos macho | Conexión (lado campo) | LL2N 5,08 mm |
| Conexión (lado de control) | 2 x KS (40P) | | |

Especificaciones

| | | | |
|----------------------------|-------------------|--------------------------|-----|
| Tensión de servicio | 50 V AC / 70 V DC | Corriente máx. por común | 1 A |
| Corriente máxima por canal | 1 A | | |

Aislamiento aplicado (EN50178)

| | | | |
|-------------------------------------|-----------|------------------------------|--------|
| Tensión de aislamiento nominal | < 50 V AC | Categoría de sobretensión | III |
| Grado de polución | 2 | Tensión de impulso(1,2/50μs) | 0.8 kV |
| Tensión de prueba de aislamiento AC | 0.35 kV | | |

Conexión de campo

| | | | |
|--|---------------------|---|-------------------------|
| Sección de conductor mín., AWG | AWG 26 | Tipo de conexión | Conexión brida-tornillo |
| Terminales con aislamiento de plástico, máx. | 2.5 mm ² | Sección para puntera con collar de plástico, min. | 0.5 mm ² |

TBY-RS-UNIV-SP-2KS-S

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergsstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Datos técnicos

| | | | |
|--------------------------------|---------------------|----------------------------|----------------------|
| Sección para puntera, máx. | 2.5 mm ² | Flexible, máx. H05(07) V-K | 4 mm ² |
| Flexible, mín. H05(07) V-K | 0.5 mm ² | Rígido, máx. H05(07) V-U | 6 mm ² |
| Rígido, mín. H05(07) V-U | 0.5 mm ² | Longitud de desaislado | 6 mm |
| Par de apriete, máx. | 0.6 Nm | Par de apriete, mín. | 0.5 Nm |
| Sección de embornado, máx. | 6 mm ² | Sección de embornado, mín. | 0.13 mm ² |
| Sección de conductor máx., AWG | AWG 12 | | |

Conexión de alimentación

| | | | |
|----------------------------------|--------------------------|---|----------------------|
| Tipo de conexión | Conección brida-tornillo | Sección de embornado, mín. | 0.13 mm ² |
| Sección de embornado, máx. | 6 mm ² | Rígido, mín. H05(07) V-U | 0.5 mm ² |
| Firme, máx. H05(07) V-U | 6 mm ² | Flexible, mín. H05(07) V-K | 0.5 mm ² |
| Flexible, máx. H05(07) V-K | 4 mm ² | Sección para puntera, máx. | 2.5 mm ² |
| Flexible con manguito, mín. | 2.5 mm ² | Sección para puntera con collar de plástico, máx. | 0.5 mm ² |
| Sección del conductor, mín., AWG | AWG 12 | Sección del conductor, máx., AWG | AWG 26 |
| Par de apriete, mín. | 0.5 Nm | Par de apriete, máx. | 0.6 Nm |
| Longitud de desaislado | 6 mm | | |

Clasificaciones

| | | | |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 8.0 | EC002780 | ETIM 9.0 | EC002780 |
| ETIM 10.0 | EC002780 | ECLASS 14.0 | 27-14-11-52 |
| ECLASS 15.0 | 27-14-11-52 | | |